



#6

## SEQUENCE LISTING

<110> Dobres, Michael S.  
Mouradov, Aidyn  
Zhang, Hong

<120> Transformation of Plants by Electroporation of Cultured Explants

<130> NOVA-0076

<140> 09/911,588  
<141> 2001-07-24

<160> 10

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 1  
agctgtgctc gacgttgtca c 21

<210> 2  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 2  
aatcgggagc ggcgataccg 20

<210> 3  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 3  
cgtggtgatg tggagtattg c 21

<210> 4  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> oligonucleotide primer

<400> 4  
ttgcagcaga aaagccgcc 19

<210> 5  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 5  
ggaaaagcttc ggatttggag c

21

<210> 6  
<211> 32  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 6  
cggctgcagc gtctgaaata aaacaataga ac

32

<210> 7  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 7  
tgaggatcct ttcgcatgtat tg

22

<210> 8  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 8  
tttgttacccc agagtcccg

20

<210> 9  
<211> 25  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
  
<400> 9  
tgtggcattt attgaaatgg cactg

25

<210> 10  
<211> 29  
<212> DNA

<213> Artificial Sequence  
<220>  
<223> oligonucleotide primer  
<400> 10  
ctatatctag acatcgtaat tttaagacg

29